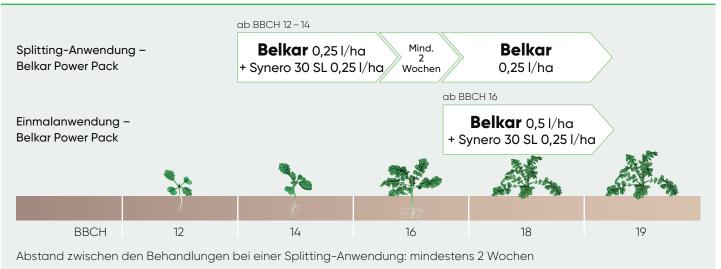
Belkar™ Power Pack

Anwendung

Anwendungsempfehlung – Belkar Power Pack im Herbst



Der Belkar Power Pack kann im Nachauflauf im Herbst ab dem 2-Blatt-Stadium des Rapses (BBCH 12) eingesetzt werden. Bei verzetteltem Auflauf sollten sich die jüngsten Rapspflanzen in BBCH 12 befinden. So wird erreicht, dass eine Vielzahl von Unkräutern aufgelaufen ist und bei der Behandlung getroffen wird.

Die hohe Wirksamkeit auch auf größere Unkräuter und die geringen Anforderungen an die Witterungsbedingungen (Temperatur, Bodenfeuchte) erlauben die Anwendung in einem breiten Anwendungsfenster. Die Zahl der potentiellen Spritztage im Herbst wird erhöht.

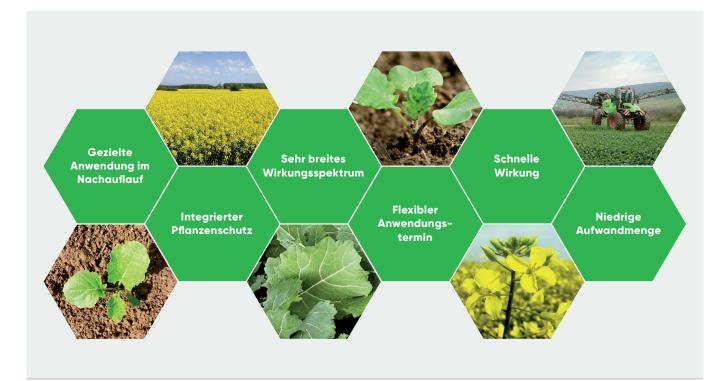
Die Splitting-Anwendung von Belkar Power Pack bietet eine sehr sichere Wirkung auf alle Unkräuter – einschließlich von in Wellen auflaufender und schwer zu kontrollierender Unkräuter.



Tankmischungen

	Splitting-Anwendung	
	Belkar 0,25 l/ha + Synero 30 SL 0,25 l/ha ab BBCH 12 – 14	Belkar 0,25 l/ha
Bordünger	V	V
Insektizide	✓	√
Graminizide*:		
– Gallant™ Super	✓	✓
- Panarex®1	✓	✓
– Focus®1 Aktiv Pack	✓	✓
Fungizide/Wachstumsregler	A	A

Belkar Power Pack im Überblick



Dow AgroSciences GmbH

CORTEVA

DuPont Production Agriscience Deutschland GmbH Riedenburger Straße 7 | 81677 München Riedenburger Straße 7 | 81677 München

Beratungstelefon: **01802-316 320** (0,06€/Anruf aus dem Festnetz, Mobilfunk max. 0,42€/Min.)

™Markenrechtlich geschützt von DuPont, Dow AgroSciences und Pioneer

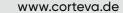
Belkar[™] Power Pack

Arylex™active

HERBIZID







und Tochtergesellschaften oder deren entsprechenden Eigentümern.

^{*} Empfohlene Graminizide entweder zur 1. oder 2. Splitting-Gabe hinzufügen

A: Fungizide/Wachstumsregler im Abstand von mind. 7 Tagen zur Belkar-Anwendung einsetzen. Keine Anwendung Metconazolhaltiger Fungizide im Herbst. (Stand: Mai 2020)

BelkarTM Power Pack

Arylex active – Die Innovation im Winterraps

Mit Arylex active steht ein innovativer Wirkstoff aus der Gruppe der synthetischen Auxine für den Einsatz im Winterraps zur Verfügung, der eine neue Möglichkeit bei der Unkrautbekämpfung bietet.

Die Unkrautbekämpfung kann vom Vorauflauf in den Nachauflauf verlagert werden.

Darüber hinaus leistet Arylex active als neuer Wirkstoff im Raps einen wertvollen Beitrag zum Resistenzmanagement durch die Kontrolle ALS-resistenter Unkräuter wie z.B. Kamille, Klatschmohn und Vogelmiere.



Belkar – Unkrautbekämpfung im Winterraps neu definiert

Belkar ist ein neues Herbizid für den Nachauflauf im Herbst. Mit seinen beiden Wirkstoffen Arylex active und Picloram, setzt Belkar neue Maßstäbe bei der Kontrolle von breitblättrigen Unkräutern im Herbst. Eingesetzt in Verbindung mit dem Tankmischpartner SyneroTM 30 SL (enthalten im Belkar Power Pack) werden alle relevanten Unkräuter (u. a. Klettenlabkraut, Storchschnabel-Arten, Kornblume, Kamille-Arten, Hirtentäschelkraut, Besenrauke) effektiv ausgeschaltet.

Der Belkar Power Pack stellt eine hervorragende Alternative zu bestehenden Herbizidlösungen dar. Eine Kontrolle der Unkräuter

im Nachauflauf bietet entscheidende Vorteile. So kann die Entwicklung der Bestände und deren Verunkrautung abgewartet werden und anhand dieser die Pflanzenschutzmaßnahmen angepasst werden. Dabei werden unabhängig von der Bodenfeuchte hohe Wirkungsgrade erreicht. Weiterhin kann durch die Verlagerung von Anwendungen in den Nachauflauf die Arbeitsspitze im Herbst entlastet werden.

Mit dem Belkar Power Pack steht eine neuartige Lösung für die Unkrautkontrolle im Herbst zur Verfügung, die durch ihre Wirkungsbreite überzeugt.

Überzeugende Gründe sprechen für die Nachauflaufbehandlung mit Belkar Power Pack

Prinzipien des integrierten Pflanzenschutzes werden befolgt (auf tatsächlichen Unkrautbestand angepasste Maßnahme)

Wirkung unabhängig von Boden- und Witterungsbedingungen

Rapsbestand kann ohne Herbizidstress auflaufen und sich etablieren

Breites Unkrautspektrum und optimale Wirkungsgrade auf alle relevanten Unkräuter

Entzerrung der Arbeitsspitze Herbst, da Maßnahmen in den Nachauflauf verlagert werden können

Risikominimierung (unnötige Kosten, Nachbauproblematik) bei vorzeitigem Umbruch, da die Entwicklung des Rapses erst abgewartet werden kann

Vorteile auf einen Blick

- → Sehr breites Wirkungsspektrum
- \rightarrow Flexibler Anwendungstermin
- → Niedrige Aufwandmenge
- ightarrow Gezielte Anwendung im Nachauflauf



Produktprofil

	BELKAR	SYNERO 30 SL (enthalten im Belkar Power Pack)
Wirkstoffe:	10 g/l Arylex active (Halauxifen-methyl) + 48 g/l Picloram	30 g/l Aminopyralid
Formulierung:	Emulsionskonzentrat (EC)	Wasserlösliches Konzentrat (SL)
Wirkungsmechanismus: (HRAC)	HRAC-Gruppe: O	HRAC-Gruppe: O
Wirkungsweise:	Blatt und Boden	Blatt und Boden
Aufwandmenge:	$2\times0,25$ l/ha oder $1\times0,5$ l/ha maximaler Mittelaufwand in der Kultur pro Jahr: $0,5$ l/ha	0,25 I/ha
Einsatzzeitraum:	Herbst; Nachauflauf der Kultur und der Unkräuter Splitting: ab BBCH 12 – 14 der Kultur bis BBCH 18 Einmalbehandlung: ab BBCH 16 der Kultur bis BBCH 18	Nachauflauf Herbst; ab BBCH 12 der Kultur
Kulturen:	Winterraps	Winterraps
Wirkungsspektrum:	Einjährige zweikeimblättrige Unkräuter	Einjährige zweikeimblättrige Unkräuter
Verkaufsgebinde:	Belkar Power Pack: (4 ha) 2 x 1 Belkar + 1 Synero 30 SL (20 ha) 2 x 5 Belkar + 5 Synero 30 SL Einzelgebinde Belkar: 1 ; 3	Synero 30 SL im Belkar Power Pack: (4 ha) 2 x 1 Belkar + 1 Synero 30 SL (20 ha) 2 x 5 Belkar + 5 Synero 30 SL
Auflagen:	NW 607-1: reduzierte Abstände: 50 % 20 m, 75 % 10 m, 90 % 5 m NW 706: > 2% Hangneigung 20 m Randstreifen am Gewässer NT 103; WP 734	NW642-1; NG 349; WP 734

Wirkungsspektrum Belkar Power Pack



Klettenlabkraut



Storchschnabel-Arten





Hundskerbel





Besenrauke

e Klatsch

Wirkspektrum Belkar Power Pack Splitting-Anwendung



Mit der Splitting-Anwendung von Belkar Power Pack werden überragende Wirkungsgrade erzielt und ein außergewöhnlich breites Spektrum an Unkräutern im Nachauflauf kontrolliert.

Typische Leitunkräuter im Winterraps wie z.B. Kamille-Arten, Klettenlabkraut, Kornblume, Klatschmohn, Storchschnabel-Arten, Hirtentäschelkraut, Hundskerbel und Ackerkrummhals werden ausgeschaltet.

Unkräuter wie Vogelmiere, Wegrauke und Acker-Stiefmütterchen werden als Konkurrenz effektiv unterdrückt.

Wirkungsgeschwindigkeit

Belkar ist schnell wirksam. Der Effekt auf die Unkräuter zeigt sich innerhalb kürzester Zeit. So können je nach Unkraut erste Symptome bereits einen Tag nach Anwendung beobachtet werden.







Erdrauch – 2 Tage nach Behandlung



Ackerhellerkraut -7 Tage nach Behandlung